

**ЗАТВЕРДЖУЮ:**

В.О. Директора коледжу

Олеся ЯКУБОВСЬКА

2024 р.



**Міністерство освіти і науки України**  
**Червоноградський гірничо-економічний фаховий коледж**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

*підготовки фахового молодшого бакалавра*

Освітньо-професійна програма Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв

Галузь знань Виробництво та технології

Спеціальність 184 "Гірництво"

Форми здобуття фахової передвищої освіти денна

Рік вступу 2024

**Освітньо-професійний ступінь**

фаховий молодший бакалавр

**Освітня кваліфікація** – фаховий молодший бакалавр експлуатації та ремонту гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв

**Термін навчання:**

2 роки 10 місяців на основі повної загальної середньої освіти

**1. Графік навчального процесу**

**Зведені дані за бюджетом часу**

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Курс	Теоретичне навчання	Експлуатація та ремонт	Виробнича практика в тижнях			Державні екзамени	Кваліфікаційні тижні	Всього тижнів в навчальному році				
	7	8	15	22	6	13	20	27	4	11	18	25	5	12	19	26	2	9	16	23	3	10	17	24	6	13	20	27	10	17	24	31	11	18	25	1	6	13	20	27	3	10	17	24	40	###						12	52								
I									17																																I	40	###				12	52													
I									14	Н	Н										Н	Н	Н	Н	19												I	33	###	2	6		2	11	52																
II	Н	Н							14																				В	В	В	В	В	В	В	В	II	29	913	2	2	8			11	52															
III									15																				Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	III	15	465	5		9	2	1	3	32															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Усього	117	###	9	8	17	2	3	37	188

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити
Ознайомлювальна	3	2	3
Співзарно-механічна	4	4	6
Фахова	5	2	3
Отримання робітничої професії	6	9	12
Технологічна	8	8	13,5
Переддипломна	8	2	3

ФОРМА АТЕСТАЦІЇ	НАЗВА ПРЕДМЕТА*	СЕМЕСТР
ЗНО	Українська мова	4
	Математика	
	Англійська мова/Історія України	
	Англійська мова, Історія України, Фізика, Хімія, Біологія, Географія	

ФОРМА АТЕСТАЦІЇ	СЕМЕСТР	КРЕДИТИ СКТС



## 5. План навчального процесу

EPO-24/11

№ п/п	Дисципліни (предмет)	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		Кількість годин					Розподіл навчальної роботи у кредитах ЄКТС та аудиторних годинах за курсами, семестрами, тижнями									
		Екзамени	Заліски	Курсові проекти, роботи, Розрахункові роботи	Підготовка фахового молодшого бакалавра		Аудиторних			Самост. Робота	I курс			II курс			III курс				
					за навчальним планом		Загальний обсяг	у тому числі			1 сем. 14 тижн.	2 сем. 18 тижн.		3 сем. 14 тижн.		4 сем. 14 тижн.		5 сем. 16 тижн.			
					Кредити	Години		Лекції	Лабораторні, практичні			Семінарські	Години	годин на тиждень	кредити	годин на тиждень	кредити	годин на тиждень	кредити	годин на тиждень	кредити
3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
<b>Обов'язкові освітні компоненти ОПП</b>																					
<b>Обов'язкові освітні компоненти, що формують загальні компетентності</b>																					
OK 1	Основи правознавства*		1		2	60	28	20		8	32	2								2	
OK 2	Основи філософських знань		5		2	60	32	22		10	28										
OK 3	Соціологія		4		2	60	28	18		10	32						2				
OK 4	Економічна теорія*		2		2	60	36	24			24		2								
OK 5	Історія української державності*		1		2	60	28	20		8	32	2									
OK 6	Культурологія		1		2	60	28	20		8	32	2									
OK 7	Фізичне виховання		1,2,3,4		6	180	120		120		60	2		2		2		2			
OK 8	Інженерна графіка		1,2		4	120	96		96		24	3		3							
OK 9	Українська мова (за проф. спрям.)		3		3	90	42	8	34		48				3						
OK 10	Інформаційні та комунікаційні технології в галузі		2		3	90	72	22	50		18			4							
OK 11	Іноземна мова(за проф. спрям.)		1,2		6	180	96		96		84	3		3							
OK 12	Безпека життєдіяльності та ПЗ		2		2	60	36	30	6		24			2							
OK 13	Основи охорони праці	3			3	90	56	40	16		34				4						
	<b>Всього:</b>				<b>39</b>	<b>1170</b>	<b>698</b>	<b>224</b>	<b>418</b>	<b>56</b>	<b>472</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<b>Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності</b>																					
OK 14	Вища математика		2		3	90	54	34	20		36			3							
OK 15	Гірничя справа	1			4	120	84	64	20		36	6									
OK 16	Основи геології		1		3	90	56	46	10		34	4									
OK 17	Основи гідравліки		2		2	60	54	42	12		6			3							
OK 18	Гірничя механіка	4			5	150	84	64	20		66						6				
OK 19	Гірничі машини та комплекси	5		5	5	150	96	66	30		54									6	
OK 20	Екологія в гірництві		4		2	60	56	46	10		4						4				
OK 21	Технічна механіка		1		3	90	56	46	10		34	4									
OK 22	Опір матеріалів	2			4	120	72	56	16		48			4							
OK 23	Деталі машин	3		3	5	150	70	50	20		80				5						
OK 24	Матеріалознавство		1		2	60	56	46	10		4	4									
OK 25	Гірничя електротехніка	4	3	4	6	180	168	138	30		12				6		6				
OK 26	Економіка, організація і планування виробництва	5		7	3	90	48	28	20		42									3	
OK 27	Комп'ютерна графіка (за фахом)		3,4		3	90	84	20	64		6				3		3				
OK 28	Автоматизація технологічних процесів гірництва		4		3	90	70	50	20		20						5				

1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
ОК 29	Електричні машини та електропривод в гірництві		3		3	90	70	40	30		20					5					
ОК 30	Транспортні технології в гірництві		3		3	90	56	46	10		34					4					
ОК 31	Охорона праці в галузі	5			5	150	96	76	20		54									6	
ОК 32	Загальна електротехніка		2		3	90	54	42	12		36			3							
ОК 33	Монтаж та ремонт гірничого обладнання		5		3	90	32	22	10		58									2	
	<b>Всього:</b>				<b>70,0</b>	<b>2100,0</b>	<b>1416,0</b>	<b>1022,0</b>	<b>394,0</b>	<b>0,0</b>	<b>684,0</b>	<b>18,0</b>	<b>0,0</b>	<b>13,0</b>	<b>0,0</b>	<b>23,0</b>	<b>0,0</b>	<b>24,0</b>	<b>0,0</b>	<b>17,0</b>	<b>0,0</b>
	<b>**Навчальна практика:</b>																				
ОК 34	Ознайомлювальна практика		1		3	90	90														
ОК 35	Слюсарно-механічна		2		6	180	180														
ОК 36	Фахова практика		3		3	90	90														
	<b>**Виробнича практика:</b>																				
ОК 37	Отримання робітничої професії		4		12	360	360														
ОК 38	Технологічна		6		15	450	405														
ОК 39	Переддипломна		6		3	90	90														
ОК 40	Дипломне проектування				9	270	270														
ОК 41	Атестація здобувачів				2	60	60														
	<b>Всього:</b>				<b>53,0</b>	<b>1590,0</b>	<b>1545,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>										
	<b>Разом:</b>				<b>123,0</b>	<b>3690,0</b>	<b>2961,0</b>	<b>1022,0</b>	<b>394,0</b>	<b>0,0</b>	<b>684,0</b>	<b>18,0</b>	<b>0,0</b>	<b>13,0</b>	<b>0,0</b>	<b>23,0</b>	<b>0,0</b>	<b>24,0</b>	<b>0,0</b>	<b>17,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Вибіркові навчальні дисципліни</b>																					
<b>За вибором здобувача освіти</b>																					
ВК 1	Вибіркова дисципліна 1		5		3	90	48	42	6		42									3	
ВК 2	Вибіркова дисципліна 2		2		3	90	54	46	8		36			3							
ВК 3	Вибіркова дисципліна 3		5		3	90	48	42	6		42									3	
ВК 4	Вибіркова дисципліна 4		4		3	90	56	50	6		34						4				
ВК 5	Вибіркова дисципліна 5		5		3	90	48	40	8		42									3	
ВК 6	Вибіркова дисципліна 6		5		3	90	32	26	6		58									2	
	<b>Всього:</b>				<b>18,0</b>	<b>540,0</b>	<b>286,0</b>	<b>246,0</b>	<b>40,0</b>	<b>0,0</b>	<b>254,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,0</b>	<b>0,0</b>	<b>11,0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Разом:</b>				<b>18,0</b>	<b>540,0</b>	<b>286,0</b>	<b>246,0</b>	<b>40,0</b>	<b>0,0</b>	<b>254,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,0</b>	<b>0,0</b>	<b>11,0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Обсяг годин за проектом ОПП</b>				<b>180,0</b>	<b>5400,0</b>	<b>3945,0</b>	<b>1492,0</b>	<b>852,0</b>	<b>56,0</b>	<b>1410,0</b>	<b>32,0</b>	<b>0,0</b>	<b>32,0</b>	<b>0,0</b>	<b>32,0</b>	<b>0,0</b>	<b>32,0</b>	<b>0,0</b>	<b>30,0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Годин за тиждень</b>											<b>32</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>
	<b>Всього</b>											10		11		8		8		9	

## 6. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень

<b>Кабінети</b>	
1	Української мови та літератури
2	Зарубіжної літератури
3	Математики
4	Історії України, Правознавства
5	Охорони праці
6	Іноземної мови

1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
7	Захисту України																					
8	Спортивна зала																					
9	Культурології																					
10	Біології та екології																					
11	Технології підземних родовищ корисних копалин																					
12	Аерології гірничих виробок																					
13	Економіки підприємства																					
14	Економічної теорії																					
15	Спорудження гірничих виробок																					
16	Соціальних дисциплін																					
17	Менеджменту і маркетингу																					
18	Гірничої електротехніки																					
19	Технічної механіки																					
20	Гірничої механіки																					
21	Гірничих машин та комплексів																					
22	Рудникового транспорту																					
	<b>Лабораторії</b>																					
1	Фізики																					
2	Організації ремонту та монтажу обладнання																					
3	Рудникової автоматики																					
4	Хімії																					
5	Гірничої електротехніки																					
6	Гірничої механіки																					
7	Опору матеріалів																					
8	Інформаційних систем і технологій																					

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми (Підземна розробка корисних копалин) спеціальності 184 Гірництво затвердженої (протокол від "23" квітня 2024 р. № 5) та введеної в дію з "01" вересня 2022р.

Заступник директора з навчальної роботи \_\_\_\_\_

**Сергій РОМАНЧУК**

**Розроблено:**

1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

**Гаврилюк Тарас Юрійович** – завідувач відділення

**Кулина Світлана Львівна** – голова циклової комісії гірничо-електромеханічних дисц

**Маїк Любов Борисівна** – методистка коледжу

**Романчук Сергій Степанович** - Член проєктної групи ОПП "Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв"

**Теодорович Вадим Вадимович** - член проєктної групи ОПП "Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв"